

ABSTRACT OF THE DISCLOSURE

回路基板は、金属板、プリント配線板、電子部品を有する。金属板は、ベースとして用いられる。プリント配線板は、金属板の一方の面に貼り合わされて形成される。電子部品は、金属板の他方の面に搭載される。また、金属板にはプリント配線板を底とする開口部が形成される。開口部には金属板とほぼ同じ厚さの絶縁板が挿入される。絶縁板とプリント配線板には、両者を貫通する貫通孔が形成される。電子部品のリードは、貫通孔に通され、プリント配線板の配線パターンに導電性金属により接合される。

5